



Green Power

ENEL - RELAZIONI CON I MEDIA
Tel. +39 06 83055699 - Fax +39 06 83053771
e-mail: ufficio stampa@enel.com

enelgreenpower.it

Comunicato
Stampa

ENEL GREEN POWER CRESCE NEL FOTOVOLTAICO

Grazie a un accordo con la società Resit, la società di Enel per lo sviluppo delle energie rinnovabili in Italia e nel mondo ha completato l'acquisizione di Altomonte FV Srl, titolare di un progetto fotovoltaico per 5 MW, già completamente autorizzato.

Roma, x maggio 2010 - Enel Green Power, la società di Enel leader mondiale nella produzione di energia da fonti rinnovabili, ha acquisito dalla società romana Resit il 100% di Altomonte FV Srl, una controllata titolare di un progetto fotovoltaico per un impianto a terra della potenza di 5 MW in località "Serragiumenta", nel territorio comunale di Altomonte (CS), già completamente autorizzato.

L'impianto di Serragiumenta, che sarà completato entro il 2010, sarà in grado di produrre circa 7,5 milioni di chilowattora all'anno - pari ai consumi di circa 2.800 famiglie - evitando così ogni anno l'emissione in atmosfera di 5.800 tonnellate di CO2, oltre a un risparmio di combustibili fossili per circa 634 tonnellate equivalenti petrolio (tep).

Enel Green Power è tra i leader mondiali nel settore delle rinnovabili, grazie alla produzione di circa 21 miliardi di chilowattora da acqua, sole, vento, calore della terra e biomasse. La Società conta su una capacità installata di circa 5.700 MW, con più di 600 impianti in 16 paesi in Europa e nelle Americhe.



Green Power

ENEL - MEDIA RELATIONS

P +39 06 83055699 - F +39 06 83053771

e-mail: ufficiostampa@enel.com

enelgreenpower.com

Press
Release

ENEL GREEN POWER AND SHARP COMPLETE THE SERRAGIUMENTA PHOTOVOLTAIC PLANT IN CALABRIA

The 5 MW plant is the first built by ESSE, the new equal share joint venture between Enel Green Power and Sharp.

Rome, January 20th, 2011 – ESSE (Enel Green Power & Sharp Solar Energy), the new joint venture between Sharp and Enel Green Power, has just completed its first ground-mounted photovoltaic plant at Serragliumenta, in the province of Cosenza, Calabria.

The new photovoltaic array has an installed capacity of 5 MW and is made with Sharp modules. When fully operational it will be able to generate about 7.5 million kilowatt hours per year – equal to the consumption of about 2,800 households – thus avoiding the emission of 5,800 tons of CO₂ and saving about 634 tonnes of oil equivalent (TOE) in fossil fuels.

ESSE intends to develop photovoltaic systems with over 500 MW in capacity throughout the EMEA (Europe, Middle East and Africa) region using thin-film panels manufactured at the factory jointly owned, on an equal share basis, by Enel Green Power, Sharp and STMicroelectronics now under construction in Catania.

The facility will have an initial annual production capacity of photovoltaic panels with a total capacity of 160 MW, to be increased to 480 MW in the next few years, immediately making it the largest photovoltaic panel manufacturing plant in Italy and one of the largest in Europe.